

## Alpha IP Dimmsteckdose – PDT 24001-N1

Mit der Alpha IP Dimmsteckdose können Sie angeschlossene Verbraucher (z. B. Leuchten) bequem über eine Alpha IP Fernbedienung oder per Alpha IP App ein- bzw. ausschalten und dimmen.

Einmal installiert dimmt und schaltet das Gerät z. B. Glühlampen, HV-Halogenlampen, NV-Halogenlampen mit elektronischem Trafo, dimmbare Energiesparlampen und viele dimmbare LEDs.



### 1.1 Produkteigenschaften

- Phasenabschnittsdimmer ermöglicht das Dimmen und Ein- bzw. Ausschalten von vielen dimmbaren LED Leuchtmitteln, dimmbaren Energiesparlampen, NV-Halogenlampen, HV-Halogenlampen und Glühlampen
- Optimiert für moderne Leuchtmittel und damit besonders geeignet für kleine Lasten (z. B. LED)
- Moderner, vollelektronischer Phasenabschnittsdimmer vermeidet die Geräuschentwicklung älterer Dimmer
- Über die Alpha IP App können angeschlossene Leuchten in 0,5%-Schritten nahezu stufenlos gedimmt werden
- Manuelle Bedienung: Ein- oder Ausschalten und dimmen der Verbraucher über eine Taste am Gerät möglich
- Geringe Ruhestromaufnahme
- Durch die kompakte Bauweise werden keine umliegenden Steckdosen blockiert
- Kann mit dem Access Point in Verbindung mit der Alpha IP App (ohne Folgekosten) betrieben werden

### 1.2 Lieferumfang

- Alpha IP Dimmer-Steckdose - Phasenabschnitt
- Bedienungsanleitung

## 2 Technische Daten

Versorgungsspannung	230 V/50 Hz
Stromaufnahme	0,35 A max.
Maximale Schaltleistung	80 VA
Minimallast	3 VA
Leistungsaufnahme im Ruhebetrieb	0,4 W
Dimmverfahren	Phasenabschnitt
Lastart	ohmsche und kapazitive Lampenlast
Schutzart	IP 20
Umgebungstemperatur	-10 bis +35°C
Abmessungen (B x H x T)	70 x 70 x 39 mm (ohne Netzstecker)
Gewicht	138 g
Funkfrequenz	868,3 MHz/869,525 MHz
Typ. Funk-Freifeldreichweite	170 m
Maße Verpackung	122 x 112 x 97 mm
Gewicht Verpackung	260,4 g